



QDD301T

TRACTEUR ÉLECTRIQUE 3,0T

 3000 kg  48 V Lead Acid/Li-ion



La série QDD301T/601T est idéale pour les usines, les centres logistiques et les lignes de production nécessitant un remorquage fréquent de charges lourdes. Grâce à ses pneus en caoutchouc solides et à sa traction élevée (jusqu'à 4500 N), il fonctionne de manière fiable sur des surfaces lisses et irrégulières. Le volant réglable et l'espace pour les jambes améliorent le confort de l'opérateur lors de longues périodes de travail, tandis que les configurations de cabine optionnelles le rendent ada...

SPÉCIFICATION	RÉF	UNITÉ	VALEUR
Type de batterie			Lead Acid/Li-ion
Capacité nominale de la batterie		Ah	240
Tension de la batterie		V	48
Capacité de charge	Q	kg	3000
Poids en service		kg	1100
Longueur hors tout		mm	1945
Largeur hors tout	b ₁ /b ₂	mm	1010/990
Rayon de giration		Wa	1780
Type d'opérateur			Seated
Empattement		mm	1105
Charge sur essieu, à vide avant/arrière		kg	500/600
Type de pneus			Solid rubber
Dimension des pneus avant			4.00-8
Dimension des pneus arrière			4.00-8
Roues, nombre avant/arrière (x = roues motrices)			1/2x
Voie avant	b ₁₀	mm	/

Caractéristiques

Système de conduite AC puissant et fiable

Équipé d'un moteur AC haute efficacité (4 à 6 kW), le QDD301T/601T offre une forte traction et une accélération rapide avec un minimum d'entretien. Le système garantit des performances douces et cohérentes même sous charge maximale.

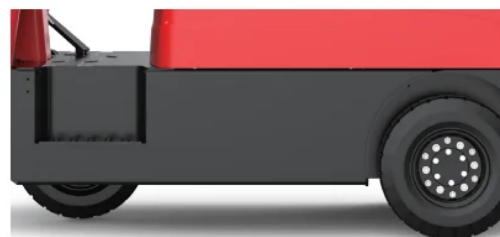


Conception ergonomique centrée sur l'opérateur

Avec beaucoup d'espace pour les jambes, une hauteur de péda basse et une colonne de direction réglable, le conducteur bénéficie d'un excellent confort et d'un bon contrôle. Une option de cabine semi-fermée ou entièrement fermée offre une sécurité et un confort accrus par tous les temps.

Structure stable et durable

Un centre de gravité bas et des pneus en caoutchouc solides garantissent une excellente stabilité et adhérence sur des sols lisses et des terrains irréguliers. Le châssis robuste du camion et la boîte de vitesses verticale offrent une fiabilité supérieure dans des opérations exigeantes.



Entretien facile et personnalisation

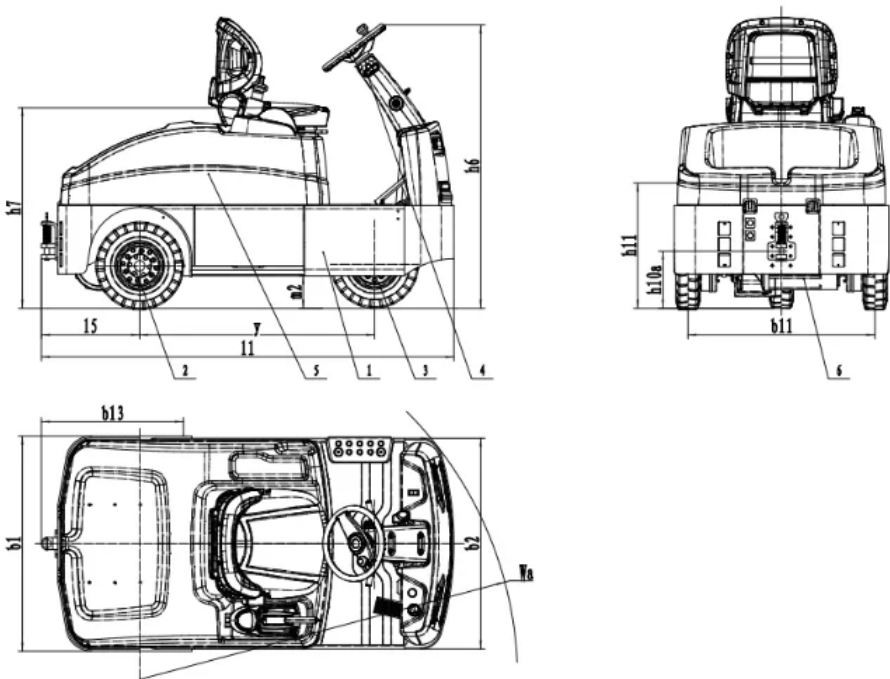
Le design de batterie à retrait latéral et le capot monobloc simplifient les contrôles quotidiens et le service. Des batteries Li-ion optionnelles, un éclairage LED, la télématique et des accessoires de sécurité permettent une personnalisation pour répondre aux besoins divers de l'industrie.

VDI Chart

	SPÉCIFICATION	RÉF	UNITÉ	VALEUR
1.4	Type d'opérateur			Seated
1.5	Capacité de charge	Q	kg	3000
1.9	Empattement		mm	1105
2.1	Poids en service		kg	1100
2.3	Charge sur essieu, à vide avant/arrière		kg	500/600
3.1	Type de pneus			Solid rubber
3.2	Dimension des pneus avant			4.00-8
3.3	Dimension des pneus arrière			4.00-8
3.5	Roues, nombre avant/arrière (x = roues motrices)			1/2x
3.6	Voie avant	b ₁₀	mm	/
3.7	Voie arrière	b ₁₁	mm	880
4.12	Hauteur de l'attelage de remorquage		mm	267 (222/312/357)
4.13	Hauteur de chargement, à vide			587
4.16	Longueur de la surface de charge			350
4.17	Porte-à-faux			462
4.18	Largeur de la surface de charge			590
4.19	Longueur hors tout		mm	1945
4.2.1	Hauteur hors tout			1335
4.21	Largeur hors tout	b ₁ /b ₂	mm	1010/990
4.32	Garde au sol, au centre de l'empattement		mm	150
4.35	Rayon de giration		Wa	1780
4.36	Rayon de giration intérieur			1170
4.8	Hauteur d'assise / de station debout		mm	947
5.1	Vitesse de déplacement, chargé/à vide		km/h	7/15
5.10	Frein de service			Hydraulic
5.11	Frein de stationnement			Mechanical
5.5	Effort de traction, chargé/à vide			750
5.6	Effort de traction max., chargé/à vide			3000
5.8	Pente franchissable max., chargé/à vide		%	7/25
6.1	Puissance du moteur de traction S2 60 min		kW	4
6.4	Capacité nominale de la batterie		Ah	240
6.4	Tension de la batterie		V	48

SPÉCIFICATION		RÉF	UNITÉ	VALEUR
6.4.1	Type de batterie			Lead Acid/Li-ion
6.5	Poids de la batterie		kg	430
8.1	Type de commande de traction			AC
10.5	Type de direction			Electronic
10.7	Niveau de pression sonore à l'oreille du conducteur		dB(A)	70

VDI Drawing



Options

ARTICLE	OPTIONS (articles optionnels marqués en jaune)
Type de galets porteurs	Single
Type de siège	Premium Suspension Suspension + seatbelt logic switch Premium + seatbelt logic switch
Goupille d'attelage	Yes Can be customized
Matière des galets porteurs	Rubber
Matière de la roue motrice	Rubber
Matière des roues avant	Solid Non-marking solid
Capacité de la batterie	48V240AH Lead-acid 48V275AH Lead-acid 48V280AH Li-ion

ARTICLE	OPTIONS (articles optionnels marqués en jaune)
Chargeur	48V45A External (Lead acid) 48V100A External (Li-ion)
Indicateur de décharge batterie (BDI)	With time
Rétroviseur	No Yes and not customized
Avertisseur sonore (buzzer)	Yes
Extincteur	No Yes and not customized
Télématique	No Yes and not customized
Système de remplissage automatique d'eau	No Yes and not customized
Phare avant	LED
Lampe d'avertissement	No Yes and not customized
Fonction d'extraction latérale de la batterie	Yes
Cabine	No Basic semi-cabin Upgrade semi-cabin Full cabin
Accessoire d'extraction latérale de la batterie	No Yes and not customized